路利斯里

四期

3

同

P

志

1

仍

須

努

en.

力

價目表

华年四元五角

华年五元五角

一十二元八角元

本黨同志學校學生及各文化機關民衆團體之定關報紙特定優待辦法定報者請逐與本融發行都接洽本黨同志學校學生及各文化機關民衆團體之定關報紙特定優待辦法定報者請逐與本融發行都接洽年 元 元 为 《 全 二 十 三 元 一 月 五 一 月 四 元 一 月 五 元 五 月 四 元 一 月 四 元 一 月 四 元 一 月 四 元 一 月 四 元

一日董七日二元五角

,即酌贈此書,用作酬謝, 書記,或照片、請速郵寄本報, 遺漏,特此登報徵求,凡有見間 但本報爲慎重起見,恐日人在 行,用很忠實的態度、全盤托出 行,用很忠實的態度、全盤托出 大個選史實一書,將於明年一 文名章現在遺失業已另換新章自登報之日起 **五日起王明** ,聞在出 院 院 及 各 敢 在 出 人 月 各可字為辦郵線字 最一計限法轉費起 報字算其(電(碼 人樣十報四報三不

各三道 站元節 作五貨 告角車

顿

墾

業銀

换兌

券

託委

北平

市資珠

D

祥

號銀

代無兌限

四難

K

四

-

實行

犧牲

血

起



金錢經濟 放大照 後為序 長四寸為一 以収 加

幸別有知一寄作, 5有。明之外一之屆 一英2教小交般義時 來文。說。讀。据 。保貴,切本品如本彰人動

本報廣告部

復目 面 毎天

PEI YIH PEIPING

號三十四百三第

枚二十元酮合分三曾等亚大三日个 街大井府王平北址社

四八二局東都佛舞話電 九九四

教育的

华 價 裁、見 出 美、雅、建、已出 至 所 知 多 本 和 科 新 日 出 百 日 最 心 更 新 精 新 企 心 分 、分 定 心 更 新 精 新 企 卡片 名西

大不光 動活、確、鏡、伊 德 小足無關 裝機鏡頭 縣 俱 之過 關、有 靈 準 相 司 備、弊、久 墨 自 靈 準 相 司 器照具相

用運品動 禮等、活水條 妍 精 信 自 妙 均 勤 策、如 監 雅 牋 製 品、為 鉛 禮 自 無 絕 信 數 送 筆 來 上、儉、對、西 文中

玩兒

啓謹館書印務商

永成開 食

豆豆豆豆豆豆豆 醬咖酥酥精精 油啡糖餅粉乳

二年小每二年但每二年和每 桶桶岛 洋闸角 五 被國五 角十五 角十 五十五 五 分版宇角分众分塊分众分形

南口塲教街大外宣 統一九〇一南話電

九

時

1

打

倒

虚

偽

折

才口

良鏡話匣

唱

重之員凡路科路物票費二 一行要公司至負用的近但運可可統一能自動的一茲與十一至與十一種貨幣四來貨價用起由聯 城家門聯將四 [2] 送 + 該 洗 等 主 仍原 通 起 運 江 子 屯 運 暫 洗 價家買收出 驻君 日駐 接給從速

國日

分

社

啓



人 現不 因版選 分 敵少 北改 敢 津天

們

뗹

得

革

是

中

王正廷作到 (十九)晨到湄。終日未到 (十九)晨到湄。終日未到 (中九)晨到湄。終日未到 (中九)晨到湄。終日未到

於 一八日中央 一八日中央 一八日中央 電府主 一八日中央 電府主 一八日中央 電府主

護州

• 生

會遠微 三條·維正獨政治會議。 三條·維正獨政治會議。 三條·維正獨政治會議。 三條·維正獨政治會議。 三條·維正獨政治會議。 三條·維正獨政治會議。 三條·維正獨政治會議。 三條·維正獨政治會議。

相覆電致附。有帶甲固於十萬。來藩慰 學也了張學良分電防俄 ● 通 。 會際元劃 設 通 。 一 前 私 通 抄 為 以 。 一 中年。四

八等·日·由·師 で完度・等級 (根本) で、現 (本本) で、現 (本本) で、現 (本本) で、現 (本本) で、現 (本本) で、ま (本本 (十八) 均抵 (十八) 均抵 (十八) 均 (十八) 均 (十八) 信信篠復• 本社十·明·八 华京縣·澳·旅 □ 中•遍• ○助十電• 即戰七一 前。一駐進十運漢 日盤 伤民省。錫 道抵誠

路軍正窮追張逆殘部。三水軍事。已派八路軍蔡路軍正窮追張逆殘部。三水軍事。已派八路軍蔡路軍正窮追張逆殘部亦已肅清。皓(井)進寧。六路總指揮。巧(十人)進駐清遠。皓(井人)進學。六路總指揮。巧(十人)進駐黃河(中人)進財政府(中人)進財政府(中人)進財政府(中人)進財政府(中人)進財政府(中人)進財政府(中人)進財政府(中人)進財政府(中人)進財政府(中人)

一分向性林 南雲池 師已過四會。抵石狗孃。柱道混 「本報十九日下午三時十五分上 「本報十九日下午三時十五分上 0 悅重巧 城雹~ ・江十 皓艦光 十隊路日 可 十赊開 八。肇 到 日八慶 桂葵進百 都一路。 **郁**晚 世 香輸

界意

0

實際尚在智

望中

在接治維治

政准之

。行國

未中度

尚

· 部使 部 名 答 紹

一日意不領極

德慶。派陸戰隊登陸。向都城進進逼戎墟。會艦夾擊梧州。 進逼戎墟。會艦夾擊梧州。 一花路。一赴廣三路。曾以鼎率永健,永續, 於大李明治 「本和十八日下午十時南京專電一京巧(十八) 民被我三八兩師。從三水蘆苞園政。現假遊鄉和建區大東犯。送被我軍艦城齊。皆以鼎率永健,永續,於 日被我三八兩師。從三水蘆苞園政。現假遊鄉和 是被我三八兩師。從三水蘆苞園政。現假遊鄉所 是被我三八兩師。從三水蘆苞園政。現假遊鄉所 是被我三八兩師。從三水蘆苞園政。現假遊鄉所 是被我三八兩師。從三水蘆 帝。異常很狠。我軍艦成骨。當我軍艦成骨。當我軍艦成骨。當我軍艦成骨。當我軍國政。現張逆變都四號逆變都四號,以及八路軍兵 永續, 兄肇慶・篠(十七) 巧)田 。防炎 從月。線逞電 一晨。並昭李 高遺楊 0 0 0 要海腦因許張 悦。會桂各自 城由退軍師花

交消部息 對於通不府

問十

版 所云巳訓令法使。 於美丽 以 美美丽 以 美國則法及佐爾 以 美丽 不加歧視 0 實級睦 誼 0

總予主治 統以之作訓同國用

國得全何大不自政

一黨織同之監規行 軍部條級程委。之。 隊師例政序審一處辦 委委一 施稽紫 黨員 會組己行核務處員若 組織一方條通分手干織條條針例則黨額人 條例正●單●員九● 例。縣及據-及條由 辛委續明一部廢席 會通細各之止任 温條~~委。一並

監例戊丁曾一四指

功 BI

省電

本名《新古·····

計一殲破省

復鉅 通 電 全

職作區區。伏希亚照。 一般 「大武漢。肇州王 「大武漢。 「大元漢。 「大元之。 即使一個利用。 思忱 損•為無一一。赎專•二 傷電之。兩事·雪寒電·本• ○報阻雪京京•積。一報·墨密 電塞溜大十•四大京 八·場· 話。深麗二·五雪巧八·場·

唐

·確時州友。 便定似。三軍 漢 上方

日能在訴承。石什麼晤北了一。他麼軍。一武都。便友浦。談戲。 變叉們的作也。漢下當一三口現。勞一。都兩。 取突於。 說她時聯叛在唐藤最我在人是。

除叛進軍的并一們地叛由了出家的時馬了怕聽斷。陶。。。和伯我 動之價退勾說件的位變此。原回家候上他幹見斷與同便萬旣韓懼和 養實際及勾說件的位變此。來武私。稱的復石以唐志全一不復。西 典·之流結不很眼的。可 名里·之·上平光安祇知

叛便是一變張。。突智將戴軍背服友幷 禪。認色北派。是我人的

●兄妻姑驗就機府又來北方一。行車日白 弟親現且所鄂急主訊并平氏切行。。由恭 方任 ●勿得省。席。一行擬。裝與市 本民則論。主漢何行象聲於重於四 本民則論。生

眼所如效惟回覚致。 要擬欲。號鄂諾電 盼 爲。有其弟。如鄂

○ 高恭謹右館局官電 · 前 行 · 行名 取 慢 昨 任 · 市 情之軍十八 (本華學等) 軍此 (東京) 中國 (東京) 返天果 成高白楝 後 |後・即鳴秘音挺爾||日・階風飄展・味い率兵|| 学高振賞 **全派**

0 全行

將市全 陸

受被街车路• 使晨 時•電• 型 數壓变之透• 尤天 南•椋• 生 大場通所電• 甚氣 京• 反•災• 荷一小饭 。 谷 元字 o 紙以有茲方 o 臂

電計數等月•尺粉(日•房•大 般春尺為十•深飛十下•舍•大 線房•近九•。。八午•損• 均含鉛數日• 入)十•傷• 長

全 人

· (大) (-) 志赫鐵軍念雲發司十防 謂不黨紅輝功情解令二俄。 移網血煌忠戈日長月將 中 ● ● ● ● ● ● 官十士 國

電牛張。前清·用紙 。其氏業大息·PE 請家原於歸 張人擬前治司

定接津天。院 平 下。來津調長 ○避兵上• 除。谁。 已該一 德 廣縣州

追照圖 廣楼 兵

常抵牛

忽平。理張一·張 云昨 接。茲私繼本· 張 。對

詞音令

0 0 是

會

表

之抗臟

変演・盤 州 ・後日・路 ・後日・路 分雅可返

員此 數外 名上 行開 · 院職長所

道道事下 貴院 前 道。既已起訴。惟道德上不知恥事件或於各方面下。從來朝鮮統治極 文相 對 段關 兩 111 度受審訊 梨事 審訊。約 展車思者*……* 究。只影 以梨 」 「東・ 耐九 方按。人根院十· 人有斯各九· 善法然信之派日· 時出 訊。竹中也放之十 庭 政制對用意關新。以裁於故。山電。

受石

選の趙

件并 即謂 告小 一橋 落係 之審訊

四局八新·結道 時條時聯·束事 · 此供二

院

噐

的

133

村此滋寒風 舒轉口不均

平允然關夫·氣 忌致發 [F] 肝固之肝毒·氣 口眼火 [F]

飲喘或調

血雄養

百要思加

輕女黃錯凡 者子焦後九

十速作月不

之職都 結果建計 連續等基

此類眼成第 九人目産第 大門紅權 有消糧費

學不開建 者從耳片結分

二歲不自花研 付挤鳴便柳兜 痊應或紅髓景

重潮頂淋五效 着濕升楊育鷻 四等喉梅疳良 付疥臟入動方

方奇製秘氏卿團



一星 號期

好音底站世

除王堅乏虚

隹

科肚環一配授洋魚毒搜痛馬初奇十遠虛起恭丽則物 機腹球法合不一口不三完口得法二年脫死出下灌外 程度球法合不一口不三完口得法二年脫死出下灌外 保終無註此惜元週净十全久舊奇付近肛回外其廣則 討 後時但血破六

根諸服黃神資角紅秋老重片不用元服火者擂終腑潤

一再出勞 一生四影本百

▲犯案即 漏痔元射堂治 鳴耳

院嗣手清爛O

楼上後無東六

總柱經開,現廷數佰 發病 女官百驗齡 3金士等不能速明 北保斯 4 年底路 京村定義 6 白 世另久頭論傷馬去 大有治育前水醫提 原如愈果 房如愈果

OA 公共 图 新 五 主 製 21.一先省基治各

登收歐治近服止問 報豐歐淋更山公柳 **T**. 斯 君病洗未腫 郵 早除藥見家 此 般矣四致新

得鳴丽聞等 箱不 之希病 國之流 幸 國同 霍長未破水 • 報立治水 献止時行

赤點膚黑 鼻の粗着 の小糖體

風旅者令 刺。龍湖 • 紅翅白

#無金血報复好服度 # 息見霧病舞士商東 L 等切病及血月快源

艮

主

的

大

無日有時 以疼實施 海痛蝴練

叛腎久情 然夏山 建液旋珍無實煙遊苦

A

明級於明恆三號布



四里西北川南蘇江之二七七四〇一二一五師二三 「・七一一二二三四分。。。。。三六六統〇十 貴〇四七〇三四〇配該一民四民二六三六統〇十 州。九九四〇〇四。校二十七十一〇〇〇一。年

慶該站生工日,院将, 現超行 之成歌晨瑞。 ● 赴成 • 在滥政名期要演• 學校院流六增 • 青 • 美講

迪男與《本·書牌為同事大大。問《全不家著行者中 會需在艾認城少。名者艾 自勾。聽界迪所家倍士 。留擬界。前至。珠。

台四廣五湖三熱。西山配四部人人人

云三一保華。本 預准校一 •八二持。前以 科於足度

椭

歐

M

個

巷

關

組 中中 英會英 宋 野 野 財 員 陳福 宋李棣 佟孟王 張張良守

第一人 有更 (即本星期六)分途補釋 一般課長大興女師院決策 一般課長大興女師院決策 一般課人 一個本星期六)分途補釋

職太本之一起中有二 ○業平州基 へ見國界在 專了換校加主十校會名各時團華現用幾名之出軍馬是主。大冊)加琴

利解各之州要金康席組事。 十 ○ 入願費學學六 9 三 ○ ※ …… ● 支總敵 ○ ○ 所七二四 ※ …… ※ 五古總地來女男 女八四: (法 出版捐十 。 一 。四 。 1 武

係度之聯 o並由會議 詳・の院

制

田田

等八條件三日 演開夜日 (雲景) 天今

程明 難美《合》 複雜元《演》 **勃爾**

勇俠壯悲險驚

此因為刺害衝突關係,途至惹起爭輪你排擠我 遊天下, 所假脏, ·我倾軋你,後來更搶着一位動花似玉的美人 然來了一個雙雄鬧添。這不是像哪吒鬧海的與 從縣古到如今,只聽戲過有哪吒開海,現在忽 海龍王打閱,是兩個海洋賊頭 船風,河店防蘇州,都是片中最偉親的 ,嗚睡哀哉人才算了 胆大包天,目無國法,各領賊船,週 專做擾亂治安, 越曼蘭的不成勝子了八本之間到二 破壞法律的勾當,彼 ,互打互關,這

四樓三後二前下楼

洪·價 夜邊樓下 近, 但 夜邊樓下

百餘人

加冰

標體東

佐義

田

卿洲

青爾賽。

主見妮黛琵琵 生平第一 大傑作

入女 演手

Gertrude Ederle James Hall James Dunn Josephnia Dunn STARRING Daniels

台 最時難 表夜 OF 頭豎

大特中

(星期六加演日標) 五六二

一期

場

色六

播次外本 世來加期 電 界平 河 和 影 之 名 初 影

一九夜年三日 演開夜日 (丟場)

COHENS KELLYS 兩 "ATLANTIC CITY 個 場大笑話 老頑 皮

高老頭雪尼。專作當個,所 東行、賠了,便關鍵會 東行、賠了,便關鍵會 東京 與 東京 。 東京 與 東京 。 東京

六樓 四稜 二前線 6 五樓 三稜 二前樓 月 角上 角排 角排下墙 角上 角排 角排下場

商北虧。·編 編建累並以。

合 平 或 房 东

五 · 成即捐級義云画三關 · 日進向務慰 是電 · ○□務 · 催十於亦停行各夜勞 一 為約務不座夜逕討一義解止募學戲防 至敞請勝包戲幣 · 日務推 · 捐校學假

局尚有一萬五千元未多放外。餘十一律不欠薪金。 問題接受三萬元。臨時事二萬元。現在市府各局除公用元。每月又接「養路費」一萬八千元。并補助公安前市長經手十三萬餘元。加撥公務局 修路費十萬餘年月經費進照張市長計劃。實收實支外。並代。還何能者昨日至北平特別市財政局調查。自聯宗周後任以後。

欠中

補增

政房

公屋

即劃

報

電設

等切公園館商價其行業一

他天銀百國津行六

府

布 布新新

者者工者者工者者工

料較次形狀最新者

1 1 1 1 1 1 1 1 1

1, 1, 1, 1, 1, 1, 1

上科較大形狀最新者

数鲍 財

公稅近

粘

蓋

內教兩部會銜公佈仍即暫行辦法七項 育等行政機關查昭定仿印辦法 上項。 民

置照 即 即

況 平市在路電車。(自宣武門平市在路電車。(自宣武門至崇文門)停駛後。副會國家不便。現該公司。已辦軍中山公園為一段。自宣武門至中山公園為一段。自宣武門至中山公園為一段。自宣武門至中山公園為一段。自宣武門至中山公園為一段。自宣武門至中山公園為一段。自公園至十八枚云。

施行政

出也云。

沙原狀

分

類

告

政

基

五七〇二五七〇二五 〇二五五七〇〇二五 〇五〇五〇五〇五〇



GOODRICH

技民 木 刊

北 局書智民 三十九街大井府王 九九七一局東語唯

育署從新版 12:24 投 12.28 平北 品

中華樂社有限工 +公府

数託

啓

呈此十自數李洋請

未侯誠南由事

送 節 年

精到本號來看 氣冷 的遊戲

各式冰靴冰刀均已備 鵬

元生接治 元生接治 元生接治 車出出

敢

地貝

以

格



一及預算

○四,派劉春雷剛志為本會秘書。 央那發之人民團體設立程序。三,

第十八次會議修正通內容計八項已經省整 理 节委

宣傳

的希望,

新以明 化,董

貴敗間,, 紹順在改圖的

不大興捷伐,絕 那極的叛逆, 那極的叛逆, , 亦為民衆之所 然的革命政 不是尋 八,即可辨其全

warrance and a common and a com Ξ 民

4

之數之黨廣查發製: 壯蘇壯都泛填各之 閩蕃國,,在省駐 法學法可為嚴市國

,夏艮原二素 星會泰則、蔣 報備團,縣整 縣核體由市理 市,存各民委 委。,適合考檢五理兼市範問得 員建二委者核須份委務民等各由 會用,員,,按,員期未無級各 租上縣會通 月星會問題務民該 布項市租用 辨報備各體整条民

0~~~~~~~~~~~~~~~~~ (一) 裁兵是中國民族衆員正幸福的關鍵 (一) 裁兵是中國民族衆員正幸福的關鍵 (二) 数兵機體實行訓政! (五) 裁兵機體實行訓政! (五) 裁兵機體機管行訓政! (九) 我們要機體機變人民的負担! (九) 我們要機體機變人民的負担! (九) 我們要機體機變人民的負担! (十) 實行裁吳化兵為工門 (十) 實行裁吳化兵為工門 (十) 實行裁吳化兵為工!

兵變

000000000000000

THE PROPERTY OF THE PROPERTY O

本之関西三宗 (何國) 本之関西三宗 (中國) 東住者 新州大生 (東京) (東

本有為美彩革命先烈之懿行,及增進閱考與建《先烈之文字、——如史略,傳略,
品,讓情嗣等指示。 與實體若有職此顯證著,令
及集有此類著述者,寫出之以供衆更新表先及令
權相當報酬,如長舊巨著,報酬格外往臺,來令
特(無論文字或服片書書。
一起至數,並令
等者,當體原物率進,(但須預為臺明)
要者,當體原物率進,(但須預為臺明) 000000000000000

事啟交

TME	日十二月二十年九二九一層会	3N4 7CF	日十二月二十年八十國民奉中	版入第
福加	古林省全省經 (丙)水產 (古林省 與 別 湖 知 無 ((二) 康他約之關係 第三國與和於 與中國的人類 (四) 關於條約之紛爭解決方法。 (四) 關於條約之紛爭解决方法 (四) 關於條約之紛爭解决方法 (四) 關於條約之紛爭解决方法 (四) 關於條約之紛爭解決方法。	国际解复首於九月大會觀決。 為新商品另行課稅。 (丁) 和	
九二六年	一二七二五九二五二四五八五一三一五五量 一二七二五九二五二四五八五一三一五五量 萬萬萬千千千千萬萬萬萬千萬萬萬萬萬 担担担担担担担担担担担担担担担担担担担担	高	作成 合經濟委員會作成 合經濟委員會作成 公本的有效期間中特 公本的有效期間中特 公本的有效期間中特 公本的有效期間中特 公本的有效期間中特 公主意外情形。及稅率因 外情形。及稅率因 外情形。及稅率因 人一般協定。 人一般協定。 人一般協定。 人一般協定。 人一般的定之 人一般的定之 人一般的定之 人一般的定之 人一般的定之 人一般的定之 人一般的定之 人一般的定之 人一般的定之 人一般的定之 人一般的定之 人一般的定之 人一般的定之 人一般的一定 人一般一定 人一般一定 人一般一定 人一是一定 一定 人一是一定 人一是一定 人一是一定 人一是一定 人一是一定 人一是一定 人一是一定 人一是一定 人一是一一是一一是一一是一一是一一是一一是一一是一一是一一是一一是一一是一一是一	
要 質少年來。 質少年來。 與 學 與 與 數 與 數 與 與 數 數 數 數 數 數 數 數 數 數 數	株養 株養 養養 養養 養養 養養 大學 大學 大學 大學 大學 大學 大學 大學 大學 大學 大學 大學 大學	無照 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	五十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二	五十十二十十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二
地名	本 (吉林 一省) 一本 大	照不做目标序。 恐收亦加克克斯原 是 不 以 亦加克斯原 是 不 取 亦加 中 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是	○ 大小 大	作 中 中 中 中 中 中 中 中 中 中 中 中 中
元 《 《 《 《 《 》 《 《 》 《 》 《 《 》 《 》 《 》 《	ルニ六年間で ののの、のののののので のののののののののので のののののののので ののののののので ののののののので ののののので ののののので ののののので ののののので ののので のののので のののので のののので ののので のののので のののので ののので ののので のののので のののので ののので ののので のののので ののので ののので のののので のののので ののののので ののので ののので ののので ののので ののので ののので ののので ののので ののので ののので ののので ののので ののので ののので ののので ののののので ののので のののののので のののので のののののののの		及嗣・政府 (本)	在一名。 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1
▲▲ 九角。 人名 在	本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本	度 上 現 俊 朱 和 下	● 信格受益角。八。 ▲ 書十 語 六 五 電 九 經 所 的 語	十二十十十二十二十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十
元八都八十五 双六十五元 八十五元 名 元 元 元 元 元 元 元 元 元 元 元 元 元 元 元 元 元 元		自一月。元位結聯市報(長 東十元份一。磁果一書 東十元份一。磁果一書 元。跃月七十段市町期 「元。跃月七十段市町期 「元。跃月七十段市町期 「成」 「成」 「成」 「成」 「成」 「成」 「成」 「成」 「成」 「成」	・ 府交易時間 を ・ 府交易時間 を ・ 府交易時間 を ・ 府交易時間 を ・ 府交易時間 を ・ 府交易時間 を ・ の ・ の ・ の ・ の ・ の ・ の ・ の ・ の	限職・は の行うは の行うな では の行うな では の行うな の行る の行うな の行うな の行うな の行うな の行うな の行うな の行うな の行うな の行うな の行うな の行る の行る の行うな の行る の行うな の行うな の行うな の行うな の行うな の行うな の行う の行うな の行うな の行うな の行る の行る の行うな の行うな の行うな の行うな の行うな の行うな の行うな の行る の行る の行る の行うな の行うな の行うな の行うな の行うな の行うな の行うな の行うな の行うな の行うな の行うな の行うな の行うな の行うな の行うな の行うな の行うな の行う の行うな の行うな の行う の行る の行うな の行うな の行うな の行うな の行る の行る の行うな の行っな の行る の行うな の行うな の行うな の行うな の行うな の行うな の行うな の行うな の行う の行う の行 の行る の行うな の行うな の行っな の行る の行っな の行っな の行っな の行る の行 の行 の行る の行っな の行っな の行っな の行っな の行っな の行っな の行っな の行っ の行 の行っな の行 の行っな の行っ の行っ の行っ の行っ の行っ の行っな の行っな の行っ の行っ の行っ の行っ の行っ の行っ の行っ の行っ
一二月期入十三元一 月期(既息)七十二月期六十八元四 月期六十六元六月 月期六十六元六月	月期(除息)七十二月期六十五元七月期(除息)七十二月期六十五元五月期六十五元五月月期六十五元五月月期六十五元五月月期六十五元五月月期六十五元五月月期六十五元五月月期六十五元五月月期六十五元五月月期六十五元五月	五 月期六十四元。	中市。以便等 一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个	では、 では、 では、 では、 では、 では、 では、 では、
天 神 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一	更又 6 € 10 ° 日 助 少 結現 任 成 一	等集善信克行[[[行]]] 为二 多数使数利股豊股加倫 大價大條利東樂區利數 情勢信參加 大價大條利東樂區利數 ([[]]] 大	四国縣等。內教 學七六長 國十一在國 稅分稅、增分格六後 後 一。十一。十一。十一 月 月 月 月 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日	▲▲ 「
新工・(政)	· 如公林市 · 即。林市	二日城市 現 ● 現 ● 明 中	ルト六十四元 100 1	大型 (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)
開発行化平一所会 開発行化平一所会 開発行化平一所会 開発行化平一所会 開発行化平一所会	九月 第一十八日 第一十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二	展入信息を 一大小型を 一大一大一大一大一大一大一大一大一大一大一大一大一大一大一大一大一大一大一大	中土 () () () () () () () () () (は
回 少人	and the second section in the section i	为读篇度 油香和杭族特质 天 《無料 對口州門 頭禮與州台島 於津 【傳州 元元元三 元元元三 元元元三 元元元元元元 元元元元元元	で	分型
本古文三洋白號 十二元四 大古水號 十二十二元四 東規元電腦候 十一九八五二 海腦洋海高元能四十六元五 海腦洋海高元。九百九十三元 五十二元五 一十十二元五 一十十二元五 一十十二元五 一十十二元五 一十十二元五 一十十二元五 一九百九十二元	本本中名	勝如政 ※ 人紅 整 編 級 級 級 級 級 級 級 級 級 級 級 級 級 級 級 級 級 級	数数 を は は を は を は を は を を は を を を を で で で で で で で で で で で で で	建工九十整整七零五千目 电 除五六四理理和能 百元水 使 重摩条件七六 長帖 河光水 脸 多类微数 厘 厘

園。。唐 0 反可逆

发便立生 特無而智 該●の聯 項羣惟結 電起奉融 文聲圖類 彙罪民 o 誌致兼背 如討。叛 左。憤奮 0 請該國 殲逆 。 該之其

逆喪目 以心取安病滅 黨狂亡

定。養敵三國之際教敵。漢盤鄙巴。吳本。海 市職。會國。實。忠。助分。。生傷軍各陸空保 黨就望為際不。舉黨中長裂勾等學問級政 務亦海保耶知人兵國央軍。結無投如命學 指編內市。斯格叛。念問破赤廉投如命學。 導。外革此護喪變乃其氣壞黨恥北何為。。副市 委黨同命逆何盡。唐北簇黨。之伐。湖民各司 崇 員國志前不黨。假逆伐。國為必軍而南十機令 會幸同縣除•道息野之跡基禍。●吳臂五隅。部 呈書胞。。共義內心功其礎兩及反氏理在。河間 印。○民非產無爭未。行○湖武攻鑑。湖各北 寒民奉兼特黨存禦死曲徑繼○漢吳其並南團省。印族策先我耶○外○子○復焚旣氏梟對逐體黨 國申懷亦者恥行西重盛。叛勢見請恆。變約民討同我何。啟北領賊希中稱唐。楊潔。變 黨。仇民國高內軍師。圖央位並唐對其唐。 國河 尚。族。唱亂事干民奪。 o 之並玉代遊各民 北清伸之赤護招結。秦取造制反迫帥表生級 政省叛張辱俄黨外束翼之首成據復不如要智黨 府 保逆大。蘇救侮之其公都專地卑得何求。部。

WAS AND THE RESIDENCE TO A STATE OF THE PARTY OF THE PART

可水建 供源設 全取預 市自算 六上定 十新為 計 萬河三 劃 衆之百 完 飲江萬 料潮元 成

汲如之日。 羅溝飲京。 艱渠料訊。 0004 一江尚自 遇水付國 火難飲府警取如奠 · 之。都 尤不市南 感费內京 困。雖後 防。井增 行但。。 政以但但 · 交極不亦通不可 有不清須

○●或十●引有離二。

以逆新之推其贖乃柱。。培加能優始閩。香逐即 作狠。機其前罪自系仍中南北幡容要專十港出將 虎子誠會所此。請時口央耕伐然 • 求三七。廣其 之心効 冀。加央領 釋為該該以作不央邊 春聲之平 動之反。勞其子北寬四因師軍都贖。谷收境。廣外。 不見 噬重黨能之伐仁師事長縮。前故其編。其跡。並 久見

正游。至腰叛避志歌央西經 楊。原十宜變令。防會宜經 溪萬擬九。何開故。有昌過 《謀集日向於故奉記明一》

明犯利已都五一後逆調。第一在目。沙全一日國。發該九四四

中。宜十。命張令帝

大一動自減一難曲殃危阻心緊贖後自罪惟。鍵中已恨張鲁命之初節恐利部和策報。所。編傳 口至線午公清。 凉 並為上公清並樂小。 方充脱寸 旋素之勢絕張德方赦民害德。急賴條新旣張撲派央。張逆何令慘一搶士買。。。告另旅距讓單「徑益至線尺凉總 山 於七。尺水留。同 其 公之。為 轉 ○ 魔一〇〜宜三〇二縣九三一三六〜〜九〇十一〇十歩八七〜。四〜茶三〇六七〜。二誌各教之達五需謀谷外運府秋完省賑臨免其縣員四者災省共旱 □ 子刊 定塾如至百〜三〇公七為三禮九〇二章七〇六。。石三・、石那六石十常四石五。○三・・石武八七八陵。。四石三一・如縣濟鉅四十食救米。輸為收好七者時賦由。曾萬五者服踩虫五・各 和月云。有裝為建十三尺另三

THE SECTION OF THE THE PERSON OF THE SECTION OF THE

張·共。街管西口對水內之有預荷位須。長沉須吸水十部原。尺藉坎水的等的千調南季迄而行急暖逆長。內門對揮管。差一留水。在其七派 販水機務。取將源。如為舊查一看未置。不容面固。四一口大優內官在。萬地池以二一十級 應高用。二動水至長來源如《飲及》,所宜總不容面 二四、日天便內日在。 禹地迎以一一十四、鷹尚用。 二野水里長來 (水如) 版公。 小 所且總不得的 二) 二對街為為統富此立位擬為十座公快電度離週千廠 油原江如宜 水三食升共需 樂布縣遺緣政 一由) 徑。 九一天 貴著方。設擴四為尺,據在心波基及 設動之夾、管) 洗 引 計 聞。於餘之府 八子由五北十百天 山水及以於充小交。據一四式每羅及 於力水江水 龍及縣日五水 也記清力勢基 公業及一 南 朗用尺人 京 來標水組。 ○承地為認 摘建點自為 要機於來自 消如用以 人 防旅途六 口 ○ ○河備之 依最 の飯の萬一店の計 您但江專在 亦整心員首

分。卷五為山須總資水凉蓄容氣萬池深 沉伏分一電座 原關快。心 分。巷五寫山須 總質不原商谷和西地珠 机以为 电影 動劑濾針洲 水 一 。 支止至長 管調及山水量機立用四 澱耳鐘座壓。 動劑濾針洲 水 一 。 。 新三 由節消高池須消方最公 池脫進專六汽 廠水池伸闢 源 江。防度設盛毒及新尺 在。水為千壓 四替六力 三之清圩小 千用水堤運 江 心洲對

○四○一五級三六○八○○石▽一〇○○○○辰八○○○石平二五 一九石三。。一一一五〇。靖七九一麻七〇四谿五一石三七。江五〇 用一〇〇一一 (三四〇) (三四〇) (三四〇) (三四〇) (三四〇) (三四〇) (三四〇) (三四〇) (三五〇) (三

之較清萬貯之方並 礬

用。凉立藏水法建 機

。約山方於。建大 後

●一等一另二公尺。二等三三一等公尺。如火龍頭一百五十萬。(丙素水等池一百二十萬元。(丙素水等池一百二十萬元。(丙水管接頭。平均毎月以七十元。)。 第3次尺。 大龍頭一百五十萬。(丙水管接頭。 平均毎月以七十元。

商德

義

利

洋

版定自十月一日起恢復第一〇一編一〇二兩次間度 北寧鉄路管理局緊要廣告

殿中縣的以往的 本行主人 謹啟 自 大宗小孩玩物 客廳新奇陳設 各種新式冰鞋 每雙大洋五角 剔莊舊式冰鞋 多節送禮物品

霜

出品者華孚

化學工業社

北平總經理處

题。且療皮膚粗糙, 虫咬臂值的材料製成。氣味清價值的材料製成。氣味清水水質、氣味清水質、氣味清明。不但剛質雅 價值的材料製成 認明牌號。 加粉弄毒質。 諸患。 庶不致悞焉 其中不含脂 賜顧諸君請

四分之一頁 洋二十五元 四分之一頁 洋四十七元五角 二分之一頁 洋二元(以二號字十二字一行為限) 外皮後面全質 洋二百元 (以二號字十二字一行為限) 水皮後面全質 洋二百元 (以二號字十二字一行為限) 水皮後面全質 洋二百元 (以二號字十二字一行為限) 水皮後面全質 洋二百元 (以二號字十二字一行為限) 水皮後面全質 洋二十五元 **逕向琉璃廠本局業務課接治辦理可**)收費低廉如有顯琴戴此項廣告者 起見特增設廣告藉代宣傳数力宏大 話號簿現已編製號緒不日即將付印 廣局 告印

是烟也 解我思 我須 臾不 可 阃

反 革 命 是 船 對 不

命

化 安

少者也

AND THE RESIDENCE OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PARTY OF THE

至爾元,投寄稿件請寫明本 **寄還,月終致酬,千字一元 萨一概歡迎,如附郵票稿可** 報即刑轉科學規輯部。 本刑絕對公開,自著翻

閱者注意 ◎

肌肉怎樣的收縮…… 空間一

精

團

結

守

序

5 3

起

力

加

產

最近世界金屬出產之狀况……

1一 團灰塵

命光德

災害民

姚银石

教爭之時,因鲜鑛多在協約國境內,

大見增進,殊無可望,故歸之價格,設法擴充歸之用途,頗瞻收效,無籔

似難學騰長也

亦尚館獲利

然欲請求之

目下製造家, Ontario,

法擴充賦之用途,頗膽收效,隱骸公司

一地之所產,已足職世界之需求而有餘。

~

Sudbury District,

放目下產額,

隨需要為進退;

拿大昂他利俄省薩得伯利縣, 鐵: 氫之供給, 遼邁於需求

介紹新刊物……

更正…

化學與民生…… (一) 本判第三期 於景盛先生的那篇數子

最近世界金屬出產之狀况

以下,各金屬最近出產,及銷費之情形,以為預測將來供求之具,虛類類見減退,此下,各金屬最近出產,及銷費之情形,以為預測將來供求之具,廬列如次。 貨幣制度之恢復, 倫敦會議告成之後,世界經濟將就整理,土木之與作,電氣之裝置, 將使銅氧鉛。金銀等之需要增加,供給不敷需求, 殆 將占實業活動中之重要那。今試略研究 無線電報電話之替及, ,將見增昂,而蘇

要金鑛之發見,與共鑛藏之豊富,僅為一五。三〇〇。〇〇〇昂斯, 需求之减退,比較低廉,採金所得不 敷本成,故各饋商,多限制出產,或暫時停止昂貴,而金之價格,則因金本位之暫時停止果,產額頗見減退,其主要原因,則以戰時 七000000局斯

北 H 報

\$1 己 版

日 週 刋

分之十五耳 分之一而弱,其他亞歐南美等洲,出產之總額,不過當世界產額百

四。三九九昂斯, 秘密心层屋中上下上,增终二三四。四九二。九二三昂斯,爲最高者,去年又駕此而上,增终二三四。四九二。九二三年之二二六。一九 近年鑒於紙幣之不足恃,亦多蓄藏現銀;以故歐洲銀之輸入,亦有 其年年鍊銀之多, ckus and Johanson)所採之銀,為一千四百萬昂斯, 三 〇四四。三三七昂斯,合衆國化鍊及採鑛公司, 萬昂,今日齡銀鍍之出產,當推該公司為第一,在一九二四年以前 Pasco Corporation) 與其附屬公司巴喀斯及約翰孫公司, 〇三昂斯是也。今日世界銀産,以北美為最豐,約當全世界產額 則以美國之安那孔達公司, 若美國之化冶公司, 一〇。〇八四。〇〇〇昂斯,《一九二四年所產》約增四百 銀之產額, 遠在上言兩公司之上,如美國化錄公司,(Ame 千萬至一千一百萬昂斯,然此專就自營之號而言 集多數小鎖,或大鎖之礦石而爲之化鍊者, (Anaconde Copper Company) 一九二五年鍊銀之額,為九 遠東方面, 如我國與印度 (1a

〇昂斯,其餘歐亞澳議洲,每年產額,各約一千萬昂斯左右耳。 九四三。二九四昂斯,一九二五年,又增至二七。 七〇六昂斯,所可異者,則非洲金產, 一六三。三八八昂斯,又次為汝拿大, 為一五。 五〇〇。六一〇昂斯,一九二四年,增至二二 南美銀產增加頗速, 其產額為一七·七五 六四四• 00 然其銀之

华,歐洲四分之一,其餘諸洲,則無關重要,亞洲產額雖微,**然**近 今日之出産,僅當十餘年前之半耳,現北美鉛產,約當世界產額之 額多見減退。如英國今日之鉛產,僅當宇世紀前十二分之一,歐洲 界鉛荒之患,即在目前,戰後鉛價,遠高於戰前,然雖以價格之昂 百分之十八, 腦,其產額迄未應達職前之量;蓋鉛簇鑛藏, ,為世界之冠;計約四百萬順,其成分則鉛約居百分之二十六, ,易於醫盡,故歷來著名產鉛之地,爲世界重要供給之源者,其產 鉛:據世界各重要鉛鎖之報告,與各種金屬鎖產之統計,似世 (Burma Mines, Ltd.) 出產之增加,該公司鎮中鎮石之豊富 對於鉛畔混合鑽石利用之努力 銀百分之二十四。北美鉛產,此後似難望增加; 十五年來出產加倍, 其主要原因,則為緬甸鑛業及 大抵甚少,一經探發 與墨西哥方面,鉛

衛糖質, 物的糖及澱粉吃到肚裏後,借消化器官把牠們作成含化學體力的葡萄機,人類心臟及四肢的運動力,亦屬於太陽。因為人類把植 學能力得來的 看太陽的輻射力所作 糖質的化學能力得來 然後再變成心臟及四肢的運動能力;植物的糖及澱粉暴借 **耐植物的糠及澱粉的能力又是從得來的,葡萄糖質的力量是由植** 物的糠及澱粉的能力又是從太陽的輻射力原得的,葡萄糖質的力量是由植物的糖及瀏糖的化成,還是我們都知道的。人類的力量是由葡萄

研究所造成 照圖複 来的 皆爲其中 植物的糖及澱粉在人 羅神妙。 的葡萄糖質 的角色。 全體的各器官 但 是此時不必去注意研究也們了各點官——心臟,呼吸,神經 體內借着消化器官變成衛衛 ·,我們將問 物質的程 開照續始線,

糖質變爲葡萄糖質。所以肌肉的收縮力,乃來自合太陽龍力的葡 何以能知道肌肉的需要, 供將來應用,常肌肉需要原料時, 衛糖質在 這裡咖耳變念肝糖質後,即無肝糖質再變為葡萄糖質。 並借着細包的作用 胃及內臟中造成 一流的流行,入於肌肉內,作或肝糖質。現在要更一減肥肉的需要,將葡萄糖質變為肝糖質;及將肝一減肥肉的需要,將葡萄糖質變為肝糖質;及將肝一減肥肉的需要,將葡萄糖質變為肝糖質;及將肝 就是肝糖質的化學能力, 1 造成 ,即作成肌肉粗織中的物質了。肝臟 質。此質隨着血液的流行,入於肌肉 時,肝臟的細包即以其需要的多少作 成肝糖質,(Gycogen)乃著精着以 成形,肝臟的細包即以其需要的多少作

無減,故錫鑛業者之前途,似頗可樂觀也。玻璃及紙製罐頭,能漸化鍍錫罐頭之地位外,

肌肉怎樣的收縮

聚ona d

Campbe'll

R Macf e

之半,蓋美國所發明電氣分化之法,可使大量弱不同時久 一之將來,因鍍蘚製白銅及他種用途,將之需要,必將增進,帶非個 與對養供給已苦缺乏,製造商人,方事購入鋅石,以倫製造矣。要 一之將來,因鍍蘚製白銅及他種用途,爲北美各公司之冠;此外採礦方 一之將來,因鍍蘚製白銅及他種用途,爲北美各公司之冠;此外採礦方 一之將來,因鍍蘚製白銅及他種用途,爲北美各公司之冠;此外採礦方 一之將來,因鍍蘚製白銅及他種用途,爲北美各公司之冠;此外採礦方 一之將來,因鍍蘚製白銅及他種用途,為事購入鋅石,以倫製造矣。要 一名將承,因鍍蘚製白銅及他種用途,為事購入鋅石,以倫製造矣。要 一名將承,因鍍蘚製白銅及他種用途,與之需要,必將增進,帶非個 一個;目下銅之出產,約當世界產額,一個 一個; 六,丽其消費之額,亦約當世界產額之中。 售價少數,銅髒賺得利益之故;北美銅產, 復後,銅之需要,必精增多,其價格自將隨之騰長;惟目下世界產與軍用廢銅之出售,均足爲世界銅價跌落之原因。歐洲經濟漸就恢 八二英順,為歷來最高之數, 噸。近十年間,重要銅籲之發見, 較之一九一九年所增其傲,是年產額 一九二五年之商額, 爲多,故心於最短時期中, 不過一二處,將來世界電 ●戰後歐洲需要之減退,,約當世界產額,十分之力,百分之八十五,蓋由 為一。四 為一。二八〇 0.四

會運行的。雜這種運行力。 有太陽的力量的;因為月吸 有太陽的力量的;因為月吸 有太陽的力量的;因為月吸

衛星借

吸引

海水的力量,是由其

被太陽從

H

,地炭間

切

力量

太陽的力量。海湖雖說是借月,差不多都是來自太陽的。風 ,差不多都是來自太陽的

但是他若不是先借着太陽的力量,

太陽的力量,把賴扭引到天空,着地必吸力閉繞着地球運行,這

桃這種運行力・

即來自太陽的

扭引力;

所以說

太陽是很對

的

這像是殼臺球的運動力量是來自

北 B

週

刋

(譯)

(罪)

毒步宗陳晶 山魁堯茀國

科學」半月刊,「現代國際」週刊,「新東北」半月刊。

更發明一新的解說,現在旣爲人人所及認 名 在 日 最近數年 前 丽 Inogen 暴炸 ST Watet Fletcher 及 Prf, F. G. Hopl Hopkins 但是

使活塞運動以發生熱量。 產生不穩定的 依着這個新的解說: 炸力 ,即能變為運動力,以變更肌肉組織中分子的排列, Inogen。但其一點肌肉接觸,即自行暴炸。在肌肉 肝 粧質 (或葡萄糖質) 很像 個 Petra 此不與氧氣化合以 的暴炸館

存在可知肝糖質之暴炸;肝糖質之暴炸亦足静明二物的存在。於是現之後,而乳酸及二氧化炭皆為肝糖質暴炸時之產生物。故二物的肌肉的贮糖,常在乳酸(Lactic acid)及二氧炭氧在肌肉中出 Inogen 好像無用了。

這個問題,你未能圓滿的解决。! 行之。但何物給此暴炸以導火線呢? 炸並非燃燒現像;决非因氧化丽起,因肋肉的收縮在無氧時亦體穩固,並不暴炸。何以其在肌肉中能暴炸呢?何物使之暴炸呢?但是,有一困難問題。在平常狀態之下,肝糖質是與柑糖一樣 成借化學性或物理性的激勵, Enzyme 數年前 ,有幾位德國學者·在 門,而生出 Enzymes 物 糖一樣

借神經的擊力-1 湖及肝糖質產生乳酸之速率,為由 肌肉液汁中 Lactac dogen 學家Meyerhof由肌肉中取出一種 便炭氫合化 。此物質即可使肝糖質暴炸。 Enzyme 的作 他們並致知,如果動物口中能供給磷酸糾鹽 則肌肉的收縮即作, , 兩產生乳酸。—— 他們當時叫做 將因之增加。另一 生之速率 德 以 國 堉

吸入於血液中)

起化合作用

種不穩固的暴炸物質

1

日本

要訂

第本

十刋

期合

名;梨花白

北

H

報

科

週

刊

四

的一個注意點。

也是很傲倖

的一件事。

如果心臟也要欠這種

是很

量的乳

酸丽

郡要作廢烈的運動;則惟將因過

或因肺臟直接供給牠多量的

心臟肌肉

中只要有乳

酸產

的的肌肉從勞運肌肉的賑濟得着食料。

因大部分沒入血液的乳酸是要變成肝

以這樣說:運動的肌肉,

要供含能力的肝

糖質的

梅質給他

就氧化掉 酸洩入血

所以我們可

在平常狀態時,心臟中的肌肉,並沒有欠氧氣的債務

部分的乳酸就要找入血液

生的熱量,

差不多完全是由

0

產生熟量。

爾在弛展時所

使全身勞乏。道種全身的勞元,

酸洩入血液

後,與其在肌

可以說大部分是

的他部

。局部肌

肉的運動

空間

氧氣的血液。-

o心臟沒有

都能馬上由氧化把物除掉

,或者要經過將來的考查

使物更精確有

這種能力是輕過級葉素網包傳遞給班的。

暴炸成乳酸

9

的路程,

就變成了

肌肉的收縮力。

多年前

William

Herschel

Ŧu

無法證

风的收縮力。故一個肌。——給了肌肉。這種 。——給了肌肉。這種

髙

的

4

位

或

華

北

B

報

科

週

刊

由於這種侵奪,

(Pro-Prof.

暴炸生乳 酸 **☆位置。拿蛙笠殿時得來的;** 力 比在氮氣中較 與熱量不是由肝 的肌 肌肉作試驗, 作試驗,馬上就可以證明牠在空氣氧化作用在保持肌肉能力與熱度上 糖質氧化得來的

究竟 **牠在暴炸作用上沒有工作** 我們 現在要研究, 在要研究,氧氯及氧化作用都知道在激烈運動時,要行 Fletcher 氧化作用,於肌肉收縮上究 這是我們所知道的 深劇的呼吸。 . 竟做何工 但是牠工作

作。

天文台

明他。到了一九二三年英島可倫比亞 (British

-

才切實地描述空間灰塵。

石灰的化學原子在空間的面

為星氣、

恒星,太陽系和行星。

變的灰塵原子充滿全空間的宇宙

大的螺旋星氣裡放出來

的,地球是裡邊行

動的一

個。

恒星, 并且從 6

另一種學說說那些原子是從地球,

的化學原子在空間的面。他斷定某種黑線經過虹光

Observation) 管理者覆拉司克博士 (Dr.

Co'umb'a)

加拿大

-

股物。齊司、(J. H.

空間灰壓這種東面是如何而來的。一種學說說那是原始宇宙的

教授等主張從前宇宙是一個大廂不

那初期的氣體灰崖漸漸地凝結變

其後與他斯曲羅夫 (Otto Stiruve)

座專原子的化學性質也可發現,不過現在天文家所體直接普通鹽原子的存在●現在地球上原子的化學性質都已發現斯曲離夫(Otto Stiruve)等决定這事實,同時還證明納

Edward E.

「煤袋」

說,從地球位置裏邊的一個星氣,天河裡呈示一個較大兩厚的星氣星氣悬扁平的像薄鏡的外形,旋轉着像一個極大的定針槍。天文家概四萬兆恒星聚成轉常的星氣。宇宙閒至少有三十萬星氣。普通的文篆一幅宇宙新聞。恒星聚在一定空間。他們居於螺旋星氣內,大文篆一幅宇宙新聞。恒星聚在一定空間。他們居於螺旋星氣內,大

空間灰塵裏原子

這種能力

上邊

能使肌肉起

別的物質名日

Enzyme

0

且

A rei

的鱼

是把多餘的乳酸氧化 指明由血帶入肌肉中的氧氣的主要工作

肉仍能運動。但是此時他的肌肉就失其動作了。 肌肉强健的人,其體中能含乳酸至三英雨 是,乳酸即存留在肌肉內面阻碍肌肉的收縮能力。一 行如何概急的呼吸,所供給的氧氣體不能馬上把牠完全氧化掉。 在肌肉運動過勞時,則多量肝糖質將暴炸,死。乳酸的量不過多時,可由血液中的鹹性 果其所成之量太多,則將失去作用; 一個限制, 時必須行深急呼吸以攝取多量的氧氣,將其氧化去掉 则,如果在過於劇烈運動時、乳酸的產生過於迅速,則無論行深急呼吸以攝取多量的氧氣,將其氧化去掉,不過這也有運動過勞時,則多量肝糖質將暴炸,而產生多量的乳酸。此酸的量不過多時,可由血液中的鹹性鹽及腥質以中和之。但酸的量不過多時,可由血液中的鹹性鹽及腥質以中和之。但成之量太多,則將失去作用;且肌肉將運動過勞,或竟致衰以已經說過9乳酸是被肌肉收縮時所用的化學能力。但是9如10已經說過9乳酸是被肌肉收縮時所用的化學能力。但是9如 (九十分格拉母) 時 個中等體重 , 於

酸中一 佔很重要的角色,因這樣肌肉始能收縮運動,否則將失其作用了 部分借着氧化時所發生的能力,復變為肝糖質。每六格拉母的乳 於是,氧氣在肝糖質暴炸上雖無工作,在除去多餘的乳酸上體 部分的乳酸被氧氣氧化, 格拉母被氧化,五格拉母變為肝糖質。這是何等的經濟方法 變成水及二氧炭氣-其餘 89 0

,决不是由氧化得來的。 較由氧化產生者要大百倍

鹽中的鈉化合而得。此作用能成是化得來的。還有一小部分能力量

能成乳酸鈉鹽存在 那力,是由於一部 刀量是由這種暴炸

糖質暴炸為乳酸時,亦能產生能力。

即能發生熱力

他

炭酸钠

的付還時期,是在休息的時候故無論何時一處有乳酸的蓄積 運動肌肉及血液中所蓄積的乳酸,必須在蓄備之前 0 即是欠氧氣的必遠債務。這種 氧化去

五

0

巴:當臭楓時但 爾談代巴樹,丁 扎鮑英桑 | 時與 克特雄與 | ,是 (譯) 品面: 海行日配 得幕劇

九列

要割

日本

宗魯書王樹嘉校 堯静山梨名華昌 · 媛

1 期

鶴終斯 西一然 . 「新東北 ((部) (罪) 牛 「秘密的喜劇」(三 他們的希望

「現代國際」週刊

氧化,其餘一都的3 成肝糖質。道樣乳酸 成肝糖質。道樣乳酸 要產生乳酸。在他工作完畢後,酸要算是世界上最有與趣最要的氣氣能把乳酸的六分之一氧化, 7・復作成肝糖質、一種酸丁。一個

把六分之五復變

可以知道事物的成就和毁滅,宇宙的原始和果結果。

月妣

完

化學

北

H

報

科

學

週

刋

介紹新刊物

62

-分鐘內總可以但在勞乏肌

在勞乏肌肉

休息的 完全價遠;

不但借

債務得以清通,還要造成含能力的

H

報

科

週

刊

糖質

一年變成澱粉製造廠了

借着氧化時所發生的能力

團灰塵 Thomas 四 飛光德輝

奇的影響的影響 百兆年 猛烈地 以上的行程。那 飛揚着 字面間 現在知識道 相地擊糧者,造成宇宙開科學家新那擴大無邊的空間滿充着稀賴氣體距離、每秒鐘一八六二八四哩速度距離、每秒鐘一八六二八四哩速度

度濃度,不過他然 方就沒有光亮了。愛氏還說,名簡原子有溫度兆兆倍以上。空間灰盛是這楼稀薄,都怕酸問 這側空間原子。他說,「空間」恒星的數目超過所有恒星。 University)著名天文家愛丁蘭(A. S. Eddington) 宇宙師三分之一原子是在空間灰塵裏的,比 避星期前英國科 不過他的 學促進會在南非洲開會, 「空間」恒星的數目超過所有恒星半數以上入文家愛丁頓(A. S. Eddington)數授研究 億使手發熱 ●道是天文 劍橋大學 百兆兆光年遠的地 球的原質要多一百 學上發見的一 大概有鄰氏表三萬 (Cam

暗的物體。鮑氏用相片證明那鼎暗星氣可以在宇宙開存在,不過這Coa`Sack),好像天河中緊密星座裡的一個孔。 其實這是一關標 nared)在空間照了三百多種黑暗星氣。其中有一個叫 氣中的灰塵一樣。 鹽平均的密度要濃厚得多。這是他本體的一種蒸積物,和地球上空鹽平均的密度要濃厚得多。這是他本體的一種蒸積物,和地球上空豐黑暗星氣不像新發見的灰塵團。煤袋理濕暗灰塵的密度比空間灰

美國四周的空氣抽費後。再讓一個動物從他肺裡放出氣體來。將那英里空間的密度。他的重量比氣體在其空管裡的密度輕多。比喻把斯屈羅夫博士計算空間灰應中游離原子的數目和他們在每立方 ·灰虚原子的密度。 一种型型深,道棕稀薄的氣體正是空

最好的一個式樣。

顆極少數原子分散在一立方英里內, **還有簡單的說明,為什麼空間灰塵有溫度又不能使手熟呢。我們不能同行星,恒星和星氣的運動相抵抗,當他們飛過空間的時候那機稀薄的灰塵自然不能閉住光線的。斯屈羅夫博士也計算他** 的熱量要大。所以空間灰底的熱量晚沒有什麼了 塊鐵的使用要弱。鐵裡的熱量比 意義。從爐子裡

刘远學科報日北華 養年前美體有名天空照像家鮑爾爾博士 (Dr. 費田來的只有鈣和鈉。

度的一種空間氣體。至於實在空間灰塵的原子數目,就要用七十一有三萬萬光年距離的一個具字宙,粉末錶的灰塵要組成空氣同樣物播在許多錶的中間,來代表新發明的空間灰塵原子。正如二哩式樣,我們再想象一種十噸重的綠在極大的白裏碎成極小的粉末,散

成星氣的恒星。全部二哩大碳散漲的圓是天文家所能想到比仿宇宙呎。一個碳代表一個螺旋星氣。綠裡邊極小的銅晶體或銷晶代表組在直徑約二哩的圓空間內。就是說緣雕開各方面的平均距離是八十在直徑約二哩的圓空間內。就是說緣雕開各方面的平均距離是八十一種一一種二十噸重的鱥,每個去了他的柄,分孫

聯全宇宙設想,用一種二十噸重的鍰,每個去了他的柄

我們可以從他的邊上看到。

個圖寫他出來。

們可以證明他是密爾根博士 (Dr.

空間灰塵有那樣小的密度,所以變為天文學上重要的學說。我

Millikan)

秘密宇宙光線的根源 研究他的化學組織

他

組成的吸力可以應響星氣和恒星的運動。

七

北 H 報 科 學 週 刋

刊養鐘沉 六 五 9 **北遊(詩** 除夕(戲曲集) (美巳出版) (現已出版) 集

北平代舊處;未名社及各書局

馮至著 實價五角

楊晦著

實價四角五分 處發批總 電話西局

三九六

張映奎

更正

本刑第三期糾景廢先生的那篇蚊子

蚁卵產狀 (二)幼虫。(三)朔。(四)頭郎(三常蚁不同之點安在?(五)你知道蚁子的生成樣?) 故在此敬答。 **周分左右雨行,左行爲應蚊,** 卵產狀。 (二) 幼虫。 (三) 朔。 (四) 頭部 (五) 成年蚊。 蚁不同之點变在?(五)你知道蚊子的生成楼?應改為:(一)(二)蚊的一般形態如何?(三)蚊怎樣去咬人?(四)稀蚊典 那實數子有五個聞: (一) 紋在動物界中所居之地位及其分布 右行爲常蚊,因爲接到讀者的質問

那

友們却給照排為「自一九三六年以卷」一九三六年還未到, 子,我們不顧信着有限的結構去群等,例如上期的影應君的過去的應唇不對馬口的錯誤,我們何管不知道,不過編其明顯 他」一九三六年遗未则,故一見 應當是一自一九二六年以後二工

實在心 小的很地 **刘**迦學科報日北華

即知其爲銷也。 職差程「日本以工業立四」之下・

學的話,我們能答者即答,不能符者我們購有名的專家代答說者諸公以後有什麼疑問,戴管提準質問我們,只要是

二九・十

十五。

設

獨

I B

No.

十分民行仰核省

月知應法遵令府十在會節照知以

BELL BRAND HEADACHECURE

痛

TAN KAH KEE E CO

正實

支行出困

CRAT SEMBOEHKEN

外任因茲一,再本利 合陳住有月重院 學 兩組地應九一受掌

零價八奧號如房落建認息起銀主主華價金為 八遠鏡銀代不一南物原 終三文文記債亮及 角原六號為顯百門大告 結萬一登判務臣示

九告分銀價積零外有利分銀內工運價管理的工作。

除千除九曲項房美房華數七義百原價地會三記

得百典三告務有東十所 抵六銀十所義抵北間有

銷十號六欠與押樓又坐

金

南前局外

_=

三眼

胡

需的日印

代是很切要否

話十址

東三北

九

九十

月十

開

標

十四元上海得中

列萬

五四五六十九百十九百十九百十九四五六十

七五六

八〇四七三八〇六二八

八五七三八 七八九一八 八五七三八

0

天津

日元利報决一與查出

給八應此合送記花 院

此屬行照商照令公平照轉自實為關商現請免日保該此換元行應 ▲令公令轉會此仰誼時轉伤應行公知民洋鈞誤胎不處項匯前協付

十局該所照等雕因得所照其免等俾馱平鑒而要月一縣屬並因知到留屬外辦係情免情以核重需

五十知知安大此并除致該應除便此難轉

按自堂代從茲智院

一月價布將利等旗

分五原 判智因銀

THE RESERVE

服有繼後合理爲職切粮重一正藉爲 權承對函含後貨阿米河內分別 移之於令真以所得能接不一甚今縣訓 田民仰重為任自辦為能大深事縣令 過處無不理其厘原雖查長館二上 房買縣撥今日難得主正因由河 〇政 令

交實行佐事府六月長八津行, 建菜菜第六十四

即縣業便所減件趙指

此一政近係困自長一

一自核事情請二十個駁河但合月

月斯行星艇由日 十置到同議 起

庚

司公

然造

分北

行平

在

事輕變限成為縣合

帽開期緘河零令奉

競拍於記茲 特加二務存 此有月局放

告購十動埠▲往時定與埠▲院如二分鄉▲前二三一埠▲送特送繕時民與▲訴之元應兩義銀權平坐落確利日告「决堂清行▲ 者一座法為競拍於華南為閱有月一紀為往時把百西為達別達本開國高為歐 零價八與號如房落建認息起銀主主華價金為 屆日二界布買賣十里開布看顯二內家布競拍定四門布此代除及庭十永公費 八還緩銀代不一南物原 期下十六告特如二門馬告筆購十有庄告買賣於十兩告布理為傳審九陞示用 角原六號為顯百門大告 結萬一登判務臣示可午七號拍此有月牌廠拍錄著五攻南拍特如十八馬拍 人選票理年因查由 九告分銀價積零外街利 日元利報决一與查前二項經賣布顯二六道賣特可日十稻賣此有二號路賣 外任因茲一再本利 分銀內二還價三美樓智 止。智以無數和本 者三內及茲布標午座三茲告購二鋪街錢 届日勤公有告賣一一十有 者十內路有 期下產司存 期時定一坐 屈日大東存 者 日 大 東 門 下 夾 門 大 灰 門 大 期時定一坐前標於畝落 來賣十九南 日局等照復周三按關外項不案式官定送部字二為 十為仰 一卡因並並折份照於相往合近樣吏官情前節號通 ▲二具通 遵奉轉分至再部官應返法查咨遺吏冊因一訓行縣訓月交號

二內本 附玩應會別仰分局程等會查許征擬大令貨 ▲月章遠辨計選該行一令因議較及收訂臨開令 十一要項任毋局台遵該分决須 各种為河府本平第五巳此隨查得長而照應行照輕案辦省 卡號 各令

▲月發致辦核發均元劃及費一

照白辦政自業核示期為河令 此解理應勿輕辦遵施減縣節 遵庸指開由行政縣一 施議合率 並溯長八 九 三號令

一里呼瓜是网络豆次鹅八十要免等伤收解二次鹅八月此往事填兹之百以由年二令返件精制狄五牲 九十 行務呈解文十畜 月

十長究目茲六七費參鑒四會查等參明為 月查係核據十百調兩核角經該因會濟合 **一縣差數元百千經議報元兩龍核議與**

頭痛散 非虚譽

主 治 精胃寒頭神膈暑暈 不脹感目

冒 9 , , 風酒水食 醉土積 量不不 痛船服消 1 1

除

冷天

八牛煤,頭易

9

藥到

病

昏痛。

敵

頭

痛

欲

裂苦黄連

舘分 話十加 南二北 要求如 長安衛 品承鉛

精印石

即記者 舘總

禮

人姜北局胡北同前七井北

五宅京四同京三外〇電平

南甘五二前十大局井五號外九蔣

路天

仁津

五同號南井



· 一號 一號 中城海運倉 而劇文重烈化 東四軍大永銀銀銀前門大永券餐竹割平理海海號天巷志至總開等兌款萬千本工中 街牌順銀輿號號號門大街增代行竿桐坊程北行路津天致北行冽務貼及元萬所工中 樓樓義銀號長珠珠大街阜台兌大里鶴南振京經五法津北平總於茲現各經元資行銀口

一百元獎

詳圖字 章章 函來全

逾元 期凡 五一

が、一〇三六〇一〇三六〇一〇三六〇一〇三六〇一〇三六〇一

作月八三

数收條

由本

三六九二四

話射東井

局大

五九

股科教育 仿破棉傳聞結因經 有精為堅症經 每據蛛過 根時淋根 百立體不 單不延保發血不幸 詳白 獲强服慮 叛此傻多 每重濁丸 辨百序胃 輸危險 直路外累 和獨每無此關 洋水鄉夫 付服撥神 婚扶一經 輕及實徵不內月 仿淋科比九臂 固立汗壓 五此戾奇 人念切開 重性有疼通傷實 單漢五半立虧 角見珠試 角藥劑昭

将加婦疾肝肝 魁串牧致痛 鬱 餘 連問郵忌作主氣 牌痛多胃牽結利祖

五丁知知女人此呼顾致談應陳使此難轉後賜款應難關運行條件之一八照扇與除轉咨誤協咨指利查而咨濟將為預轉不到俾到送惟七日為並知宛函筋覆進理請合商該利北津豐此為發明北資平現備號一要轉照平北所外行運貴並民行進平行行具通射與平應再洋在號一切筋外縣平屬合實財府分起津行各處運文知經樂恐惟川萬豐 切所合知總知行級到查咨見熱實機付送呈以時樂恐惟川萬豐 姓 北 名 律 北平住 神住址電 覽 表

中中

集

中

革

命

力

東路週刊徵文啓事

禺 兆 道 芝 七電同東一同府五七前局八北 話門四六 右二號外 址電 南六法話慶英 同十界三厚界 三八卅三里四 十電七一四四一一號號入號號 七話路九獸路 話

東牌北〇電街四電甘 局十四四話羅六話并七電城八話院 西圈號南胡九話學號西胡 局胡 局同號西院 局同

電外特 南汝別 二里小

二四條

五號用

五號胡

央五者華取

稿本化江本二等作根外幾樣,中不無甲裝富刊徵本為據交於性我俄徵執經等講錦擬刊內事解國大府紛求行寫酬演陷。對,也等實決國。對,對不 寫酬演陷 徽水 清以之落中 楚十用落中

大教, 行委員會 上上, 作为文解, 决不爲暴俄武力所屈服,革命外交,为了大教, 行委員會 上上, 作为文解, 决不爲暴俄武力所屈服,革命外交,对政府對於此次中俄外交,本有確定之方針, 决不爲暴俄武力所屈服,革命外交,我致府對於此次中俄外交,本有確定之方針, 决不爲暴俄武力所屈服,革命外交,以入文解, 大教, 行委員會 上上, 作为大人,而赤俄挾其飛機砲彈之銳利,不斷的侵擾我國土,生命时代納粉,相持數月,迄未解决,而赤俄挾其飛機砲彈之銳利,不斷的侵擾我國土,生命时代為一方,酌贈本刊一個月,以答雅意,我全國同胞同志,對於此次對俄外交辦法根據事實而有系統者,均所歡迎!如選登之後,甲等酬以十元至十五元酬金,乙等五元至根據事實而有系統者,均所歡迎!如選登之後,甲等酬以十元至十五元酬金,乙等五元至根據事實而有系統者,均所歡迎!如選登之後,甲等酬以十元至十五元酬金,乙等五元至根據事實而有系統者,均所歡迎!如選登之後,甲等酬以十元至十五元酬金,乙等五元至根據事實而有系統者,均所歡迎!如選登之後,甲等酬以十元至十五元酬金,乙等五元至根據事實而有系統者,均所歡迎!如選登之後,甲等酬以十元至十五元酬金,乙等五元至根據事實而有系統者,均所歡迎!如選登之後,甲等酬以十元至十五元酬金,乙等五元至根據事實而有系統者,均所歡迎,以為於明,於對於此次對俄事館及接取中東路中,對於此次對俄事館及接取中東路中,對於此次對俄事館及接取中東路中,對於此次對俄事館及接取中東路中,對於此次對俄事館及接取中東路中,對於此次對俄事館及接取中東路中,對於此次對俄事館及接取中東路中,對於此次對俄事館及接取中東路上, 即不登,稿件寄中的 一五元,乙等酬以 一五元,乙等酬,取

關元 ,年交固生 懷至無一辦官命

東東至。一 路积七四搜 和發表不同的 所送本刊一個月。凡來稿均須用格 送本刊二期,以答雅意。三幕以上 取事騷動之事實。作品以適於墨 取事壓動之事實。作品以適於墨 格上奉二 子劇衆同

月 藥程 不白九 精益 教帶專 請求館 服白補 立不濕 時止理

心票

陽 H 丸 竿虧用足

為症婦 白服女 帶他白

堂

見腎腦後 影響太天 大腎過失 放養腎調 二糊水破 元濕不身 一陽足太

二角 空風不寄 代售不大合那連治肝不滿血 學服一凡大洋二角 似售不 堂 建放本 東北平元

著架等研 有自治院 輕描著數 全國女學 若淋神學 全國女學 若和妙杯 章切幼求 付淋異久 爾皮牛果 華白常東

今宣傳方則近来を 小宣傳方則近来を 小宣傳方則近来を 一記珠章

量號 北 平 萬 剪 會散